First

E.N.T.検査機器

回転性眼振（Rotatory Nystagmus）検査装置

等加速度・振子回転刺激装置 04型

FRC-04

- 迷路・視器・深部知覚器などを刺激できる刺激装置
- ダイレクトドライブモーターで正確な回転（方向・速度・加速度）を制御
- タッチパネル操作、若しくはマウスクリックで簡単操作

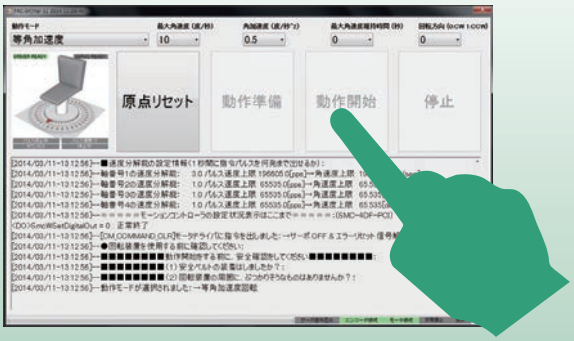
第一医科株式会社

等加速度・振子回転刺激装置
04型
FRC-04

特徴

- ダイレクトドライブモーターで正確な一定方向回転、振り子運動（往復運動）が可能
- 角速度は、0°～180°／secの範囲で設定可能
- 角加速度は、0.5°～5°／sec²の範囲で設定可能
- 機器の操作は、タッチパネル若しくはマウスクリックで視覚的にわかりやすい簡単操作
- すね固定バンド、シートベルト、頭部固定バンドで、被験者の安全を確保

■ 制御装置



■ PC 画面／タッチパネル

仕様

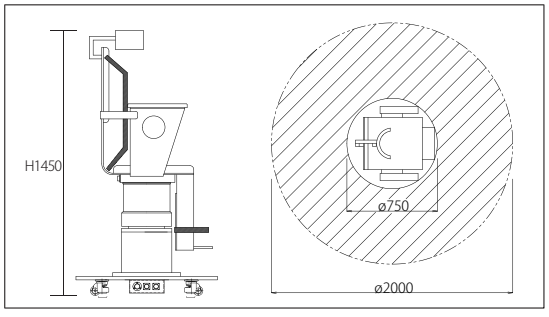
電気安全試験	JIS T 0601-1：2012に適合
EMC	JIS T 0601-1-2：2012に適合
電撃に対する保護の形式	クラスⅡ
電撃に対する保護の程度による装着部の分類	B形　装着部を有する機器
定格電圧	交流100V　50／60Hz
消費電流	10A
本体（椅子）	重量：158Kg
	寸法：Φ750mm×H1450mm
制御装置（モニタ含まず）	重量：81Kg
	寸法：W600mm×D700mm×H699mm

最大角速度	±180°／sec（誤差：±1%以内）
振子運動振幅	±10°～±300°　(p-p誤差：±7%以内)
振子運動周波数	0.05、0.1、0.2、0.3、0.5Hz（誤差：±1%以内）
最大角加速度	±5°／sec²（誤差：±2%以内）
角度信号出力	±180°→ ±5V(誤差：±5%以内)
角速度信号出力	±180°／sec → ±5V(誤差：±5%以内)
緊急停止機能	回転動作を強制停止させるためのボタンを有する
回転椅子部の許容体重	100Kg
スリップリング機能	12チャンネル

■ 販　売　名 等加速度振子回転刺激装置　04型 ■ 承認・認証・届出 13B1X00137461410
■ クラス分類 一般医療機器　■ JMDNコード 17217000

構成

タッチパネル式モニタ	1台
制御装置　本体	1台
回転椅子　本体	1台
モーターケーブル	1本
エンコーダーケーブル	1本
電源コード	1本
保証書	1枚
添付文書	1枚
取扱説明書	1冊



101405

みみはなのどを想い半世紀
そして・・・ISO 13485 本社・工場
第一医科株式会社
本　　社　〒113-0033 東京都文京区本郷2-27-16　Tel 03-3814-0111　Fax 03-3814-0135
大阪営業所　〒534-0027 大阪市都島区中野町4-8-10　Tel 06-6351-0111　Fax 06-6351-0106
名古屋営業所　〒467-0856 名古屋市瑞穂区新開町28-26　Tel 052-882-3991　Fax 052-882-3992
DAIICHI MEDICAL CO.,LTD.　www.first-med.co.jp

実物と印刷物では色の出方が異なります。デザイン・仕様は予告なく変更されることがありますのでご了承ください。